

## Landwirtschaft Aargau

---

### Datendokumentation

#### Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen

## Beschreibung

<i>Bezeichnung:</i>	Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen
<i>Name:</i>	AGIS.al_Maiswurzelbohrer
<i>Datentyp:</i>	Vektor (Polygon)
<i>Datenformat:</i>	GDB Feature Class
<i>Anzahl Zeitstände:</i>	2
<i>Nachführungstyp:</i>	jährlich
<i>Bearbeitungsstatus:</i>	Komplett
<i>Inhalt:</i>	<p>Der westliche Maiswurzelbohrer stammt aus Nordamerika und ist dort der bedeutendste Maisschädling. In den 90er-Jahren wurde der Käfer nach Europa verschleppt. In der Schweiz konnte sich der Schädling dank dem Fruchtfolgesystem nicht etablieren und ist daher immer noch ein Quarantäneorganismus und wird jährlich mit Pheromon-Fallen überwacht.</p> <p>Die kantonalen Pflanzenschutzdienste stellen jedes Jahr über den Sommer Fallen auf, hauptsächlich in den Maisanbaugebieten. Seit 2020 werden die Fallen in einem Gitternetz-Muster verteilt. Werden Maiswurzelbohrer gefangen, ist das Befolgen einer Fruchtfolge-Einschränkung (Anbau von Mais auf Mais verboten) im Umkreis von zehn Kilometern um den Fallenstandort (Sicherheitszone) obligatorisch. Der vorliegende Polygondatensatz "Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen" stellt die Sicherheitszonen um die Maiswurzelbohrer Fundstellen des jeweiligen Jahres dar. In diesen Sicherheitszonen ist im darauffolgenden Jahr der Anbau von Mais auf Mais für die Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter verboten.</p>
<i>Zweck:</i>	Die Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen dienen zur Ausweisung der Fruchtfolge-Einschränkung, in diesen Gebieten ist der Anbau von Mais auf Mais im darauffolgenden Jahr verboten. Der Polygondatensatz dient den Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter als Orientierung zur Einhaltung der Fruchtfolge-Einschränkung. Den Pflanzenschutzdiensten dient der Datensatz zur Kontrolle und Vollzug der einzuhaltenden Massnahmen.
<i>Hinweise zur Verwendung:</i>	Der Datensatz wird als Karte in der Webapplikation agriGIS oder in einer AGIS Online Karte den Bewirtschafterinnen und Bewirtschaftern zur Verfügung gestellt.

## Zeitstände

<i>Aktueller Zeitstand:</i>	03.08.2022
<i>Ältester Zeitstand:</i>	17.09.2021

## Räumliches Bezugssystem

<i>Spatial Reference</i>	
<i>Name:</i>	CH1903+_LV95
<i>Projection:</i>	Hotine_Oblique_Mercator_Azimuth_Center
<i>Linear Unit:</i>	Meter
<i>Coordinate System:</i>	GCS_CH1903+
<i>Angular Unit:</i>	Degree
<i>Prime Meridian:</i>	Greenwich
<i>Datum:</i>	D_CH1903+

## Perimeter

*Geometrische Ausdehnung der Elemente (Physischer Perimeter)*

<i>E Min:</i>	2590722	<i>E Max:</i>	2718946
<i>N Min:</i>	1207619	<i>N Max:</i>	1284128

## Attribute und Codierungen

Name	Inhalt	aktuell vorh.	Attributdatentyp	Codestruktur
Typ		<input checked="" type="checkbox"/>	Character string	offen

## Datenherr, -verwalter und -abgabestelle

Datenherr(en) *Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau*

Datenverwalter *Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau*

Datenabgabestelle(n) *Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau*

## Kontaktpersonen

Kontaktpersonen GIS *Kapherr Maximilian, Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau, 062 835 27 62*

Kontaktpersonen fachlich *Hufschmid Thomas, Landwirtschaft Aargau  
Tellstrasse 67, 5001 Aarau,*

## Layerdateien

### Zugeordnete Layerdateien

Datensatz	Bezeichnung
LYR al_Maiswurzelbohrer_01	Maiswurzelbohrer Sicherheitszonen

## Impressum

© Aargauisches Geografisches Informationssystem (AGIS)

07.12.2025

Diese Dokumentation wurde erstellt durch

Departement Finanzen und Ressourcen  
Informatik Aargau  
AGIS Service Center  
Postfach  
5001 Aarau  
e-mail: [geoportal@ag.ch](mailto:geoportal@ag.ch)  
[www.geoportal.ag.ch](http://www.geoportal.ag.ch)

### Haftungshinweis:

Diese Dokumentation wurde erstellt auf der Basis der Meta-Geodatenbank des Kantons Aargau, welche die aktuellen Metainformationen zu jedem AGIS-Datensatz enthält. Die Dokumentation entspricht dem Stand der Metainformationen zum Zeitpunkt des Erstelldatums. Für die Datendokumentation verantwortlich ist in der Regel jene Fachstelle des Kantons, welche die dokumentierten GIS-Daten verwaltet. Obwohl die Informationen in dieser Dokumentation durch die Verantwortlichen laufend geprüft und aktualisiert werden, können falsche Informationen nicht ausgeschlossen werden. Die Autoren und sonstige Verantwortliche dieser Dokumentation übernehmen keine Haftung und Garantie für die Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen. Die Geltendmachung von Ansprüchen jeglicher Art ist ausgeschlossen.